

ヒルズレポート



2026. 1 月

サイエンスヒルズこまつ
SCIENCE HILLS KOMATSU

1/4 (日) サイエンステーブル ニュートンのゆりかご (カチカチビー玉)

カチカチビー玉は、いつ見ても楽しいです。物理学的にはビー玉とビー玉の弾性衝突、同じ大きさのガラス玉どうしは、衝突によって速度が入れ替わる。これが、瞬時に次々に起きている。そんなことがわからなくてもただ見ているだけでいやされるおもちゃです。



1/4 (日) 干支キャンドルを作ろう

パラフィンをホットプレートで融かし、

- ①固まるまで混ぜ、
- ②ラップにだして丸め、

③思い思いに装飾して、④できあがり。

色やデザインが工夫されたかわいい干支キャンドルがたくさんできました。皆さんのうれしそうな笑顔が印象的でした。

①



②



③



④



1/12 (月祝) 大きな踏切を作ろう 講師 椎木 昇 先生

小さい子に大人気の大きな踏切づくりです。高さは150cm、警報音がなり、ランプが光り、遮断機が下がります。電車の通過音は、今は走っていませんが「サンダーバード」と本格的です。

中には、矢印がなぜないのかとか遮断機に旗がついてないのかななどの質問もあり、子どもたちの観察力には頭が下がります。

